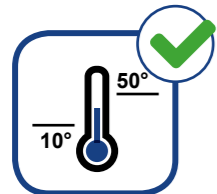
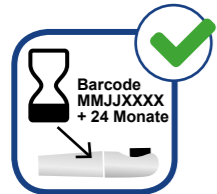


LAGERUNG / STORAGE / STOCKAGE /  
ALMACENAMIENTO / OPSLAGRUIMTE



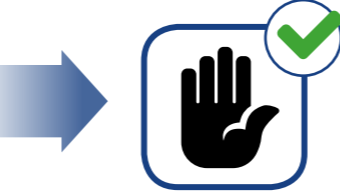
ACHTUNG! / ATTENTION! / ATTENTION! /  
ATENCIÓN! / LET OP!



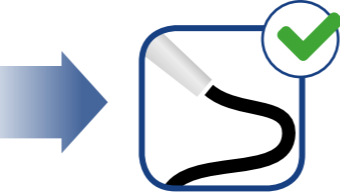
SICHERHEIT / SECURITY / SÉCURITÉ /  
SEGURIDAD / VEILIGHEID



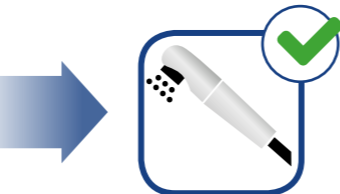
1.



2.



3.



KONTAKT / CONTACT / CONTACT /  
CONTACTO / CONTACT



Headquarters / Siège social principal / Hoofdkantoor / Sede central:

**Aqua free GmbH**

Winsbergring 31

22525 Hamburg, Germany

**E-Mail:** info@aquafree.com

**Phone:** +49 (0)40-46 89 99 90

**Fax:** +49 (0)40-46 89 99 99

**Aqua free Solutions Ltd.**

The Media Centre

7 Northumberland Street

Huddersfield, HD1 1RL, Great Britain

**E-Mail:** info@aquafree.co.uk

**Phone:** +44 (0)1484 483045

**Aqua free S.A.R.L.**

4, rue Marconi

57070 Metz, France

**E-Mail:** info@aquafree.fr

**Tél.:** +33 (0)387 200230

**Fax:** +33 (0)387 204165

**Aqua free Solución, S.L.**

Avda. Alcalde Gómez Laguna 25

50009 Zaragoza, España

**Correo electrónico:** info@aquafree.es

**Teléfono:** +34 876 643 188

**Aqua free B.V.**

Luchthavenweg 81.231

5657 EA Eindhoven, Nederland

**E-Mail:** info@aquafree.nl

**Telefoon:** +31(0)40 305 00 92

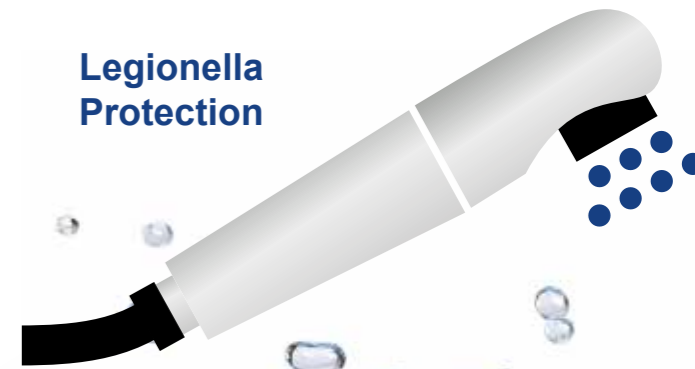
**Aqua free**

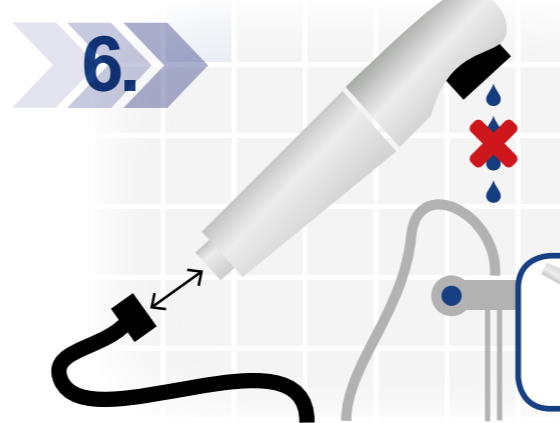
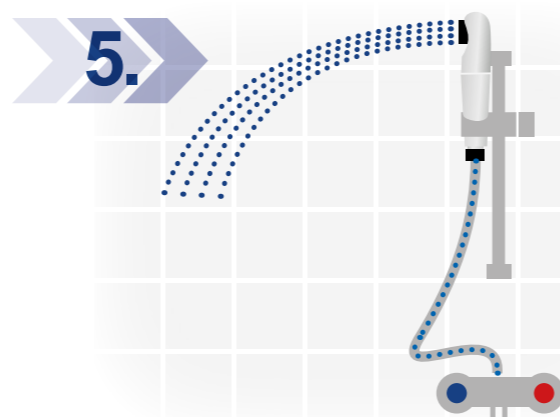
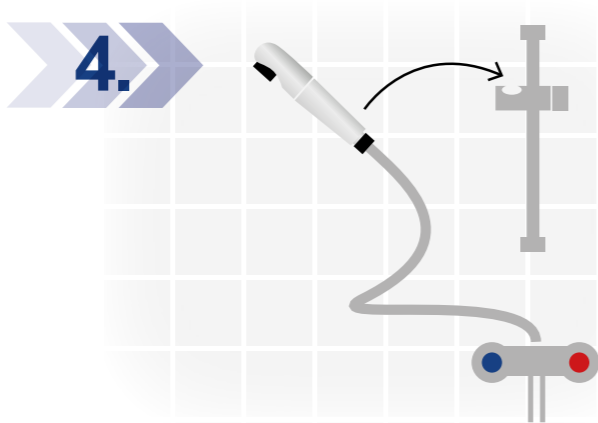
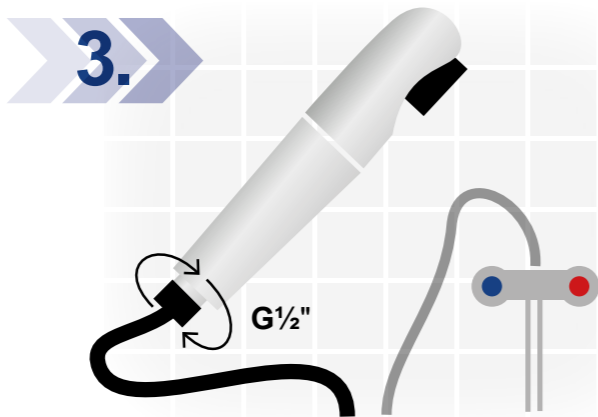
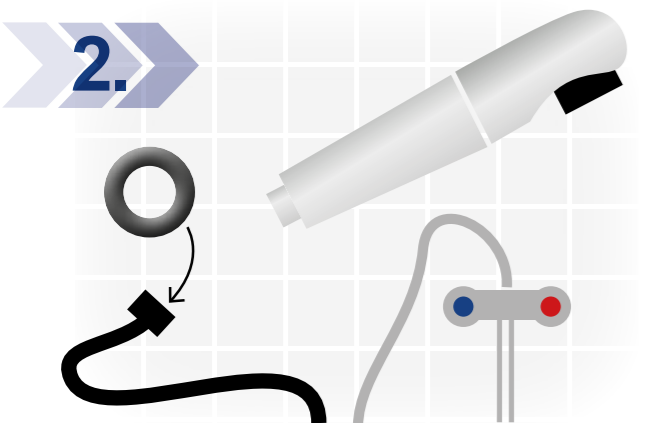
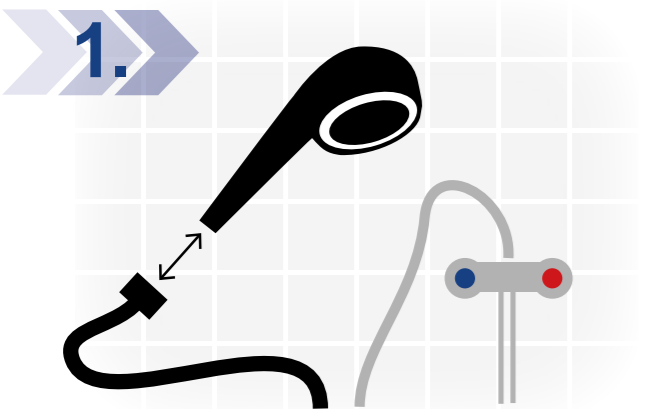
Gebrauchsanweisung / Instruction for use /  
Instructions d'utilisation / Instrucciones de uso /  
Gebruiksaanwijzing

AS SHOWER / AS SHOWER chrome

Legionella  
Protection

Geb. Anw.-AS SHOWER-03/2018-V003





Abmessungen / size / dimensions / Dimensiones / Afmetingen	L 220 mm x Ø 44 mm
Legionellenrückhalt / Legionella retention / Rétention des Légionelles / Retención de Legionella / Retentie legionella	99,99999 %
Membran / membrane / membrane / membrana / membraan	Hohlfaser / hollow fiber / fibre creuse / fibra hueca / capillaire microfiltratie
Nutzungsdauer* / operating time* / durée d'utilisation* / Vida útil* / Levensduur*	max. 2 Monate (max. 62 Tage) / max. 2 months (max. 62 days) / max. 2 mois (max. 62 jours) / max. 2 mes (max. 62 dias) / max. 2 maand (max. 62 dagen)
Chlorbeständigkeit** / chlorine resistance** / résistance au chlore** / Resistencia al cloro** / Chloorbestendigheid**	≤ 10 ppm
Durchflussleistung / flow rate / débit / Rendimiento / Doorstroming	10 l/min (5 bar, 30°C)

Max. Betriebsdruck*** / max. operating pressure*** / pression de service maximale*** / Presión de servicio máxima*** / Maximale bedrijfsdruk***	5 bar
Max. Betriebstemperatur / max. operating temperature / max. température de fonctionnement / Temperatura de servicio máxima / Maximale Bedrijfstemperatuur	60°C (70°C ≤ 30 min. über die Nutzungsdauer / over the operating time / sur la durée d'utilisation / durante la vida útil / tijd levensduur)
Anschluss / Connection / Raccordement / Conector / Montage	G $\frac{1}{2}$ " Schraubgewinde / G $\frac{1}{2}$ " screw thread / G $\frac{1}{2}$ " filetage / G $\frac{1}{2}$ " rosca / G $\frac{1}{2}$ " schroefdraad

\* Abhängig von der Wasserqualität /  
Depending on water quality /  
Suivant la qualité de l'eau /  
Según la calidad del agua /  
Afhankelijk van de waterkwaliteit.

\*\* Kontinuierliche Zudosierung von ≤ 10 ppm über die Standzeit; kurzfristig (1h) hohe Dosierung (400.000 ppm) für chemische Desinfektion /  
Continuous dosage of ≤ 10 ppm over operating time; short-term (1h) high dosage (400,000 ppm) for chemical disinfection /  
Dosage continu de ≤ 10 ppm pendant le durée d'utilisation – dosage haut (1h) temporaire (400.000 ppm) pour la désinfection chimique /  
Dosificación continua de ≤ 10 ppm durante la vida útil, ransitoriamente (1 h) dosis altas (400.000 ppm) para desinfección química /  
Constance toevoer van ≤ 10 ppm tijdens de levensduur; kortdurende (1 h) hoge dosering (400.000 ppm) voor chemisch desinfectie.

\*\*\* Die AS SHOWER darf nicht an Niederdrucksysteme (z. B. Boiler) angeschlossen werden /  
The AS SHOWER must not be connected to low pressure units (boiler) /  
La AS SHOWER ne doit pas être raccordé à un réseau basse pression (chauffe-eau boiler) /  
AS SHOWER no debe conectarse a sistemas de baja presión (p. ej., calentadores) /  
De AS SHOWER mag niet op laagdruksystemen (zoals boilers) worden aangesloten